

Medidor LXSG-15S



Aplicaciones

Medir el volumen total de agua portátil fría que pasa por la tubería.

Características

- Multi-jet, esfera seca, de fácil mantenimiento
- Características confiables del accionamiento magnético, larga vida útil
- El registro sellado al vacío garantiza que el dial se mantenga libre de niebla y escarcha, mantenga la lectura clara en un servicio a largo plazo
- Los datos técnicos cumplen con la norma internacional ISO4064 Clase C

Condiciones de trabajo

Temperatura del agua: 0,1 °C ~ 50 °C para medidor de agua fría. 0,1 °C ~ 90 °C para medidor de agua caliente. Presión del agua: ≤1.0Mpa.

Error máximo permitido

En la zona inferior desde q_{min} inclusive hasta pero excluyendo q_t es ±5%.

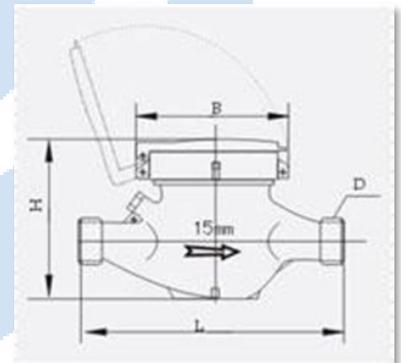
En la zona superior desde q_t inclusive hasta q_s inclusive es ±2%; el medidor de agua caliente ±3%

Especificaciones técnicas principales

Tipo	Tamaño (mm)	R	Q4	Q3	Q2	Q1	Lectura Mínima	Lectura Máxima
			Flujo de Sobrecarga	Flujo Permanente	Flujo Transicional	Caudal Mínimo		
			m ³ /h		L/h		m ³	
LXSG-15S	15	C	3	1.5	22.5	15	0.0001	99,999

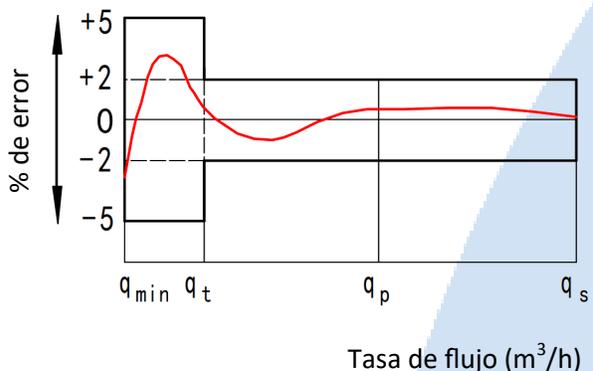
Dimensiones y peso

Tamaño del Medidor	L	B	H	D	Peso
Dia DN	longitud	ancho	Alto	Hilo de conexión	
15 mm	165 mm	99 mm	114 mm	G ³ / ₄ "B	0.552 kg

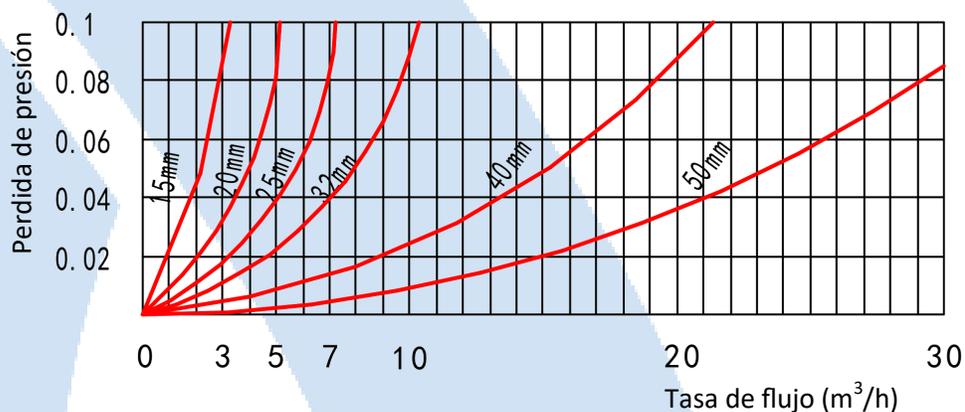


Medidor LXSG-15S

Curva de error de flujo



Curva de pérdida de presión



Código	Descripción	Material	Cantidad
1	Tapa	ABS	1
2	Pasador de la bisagra	Latón	1
3	Gorra	Nylon	1
4	Paquete deslizante	PP	1
5	Vaso	Policarbonato	1
6	Paquete tórica	Caucho de silicón	1
7	Anillo de fijación de registro	Caderas	1
8	Registro	Asamblea	1
9	Engranaje central	Componente	1
10	Imán para engranaje	Neodimio	1
11	Anillo de escudo magnético	Hierro	1
12	Cámara de registro	Plástico ABS	1
13	Paquete de apriete	Goma	1
14	Imán para turbina	Neodimio	1
15	Turbina	POM	
16	Ágata para turbina	Ágata	
17	Eje de la cámara de medición	SS304	1
18	Cámara de medición	ABS	
19	Anillo O interior	Caucho de silicón	1
20	Tornillo de ajuste	Nylon	
21	Paquete de ajuste	Nylon	
22	Tapón de ajuste	Nylon	1
23	Filtro de entrada	PP	1
24	Paquete de acople	Caucho de silicón	2
25	Pieza de cola de acople	Nylon	2
26	Tuerca de acople	Nylon	2
27	Cuerpo	Nylon	1

Medidor LXSG-15S

